Ir	ıdex	of C	lain	าร

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/616,439	PITCHER ET AL.	
Examiner	Art Unit	-
Chi Q. Nguyen	3635	

√	Rejected	1	
11	Allowed	+	

_	(Through numeral) . Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

E C C C E	Cla	Claim Date					Γ	Claim Date]	Claim Date																			
1 1 1 51 52 101 102 103 103 104 104 105													1					Π	Γ	<u> </u>			-	П										
1 1 1 51 52 101 102 103 103 104 104 105	न	la l	10					l	'	1			ਲ	ina								ľ		<u>_</u>	ina			l						
1 1 1 51 52 101 102 103 103 104 104 105	<u>i</u>	ĮĒ.	7										Ē	riĝ										뜮	ń			l						
1	-	0	7	1		ĺ.,		l					_	0			İ				1			_	0					l				
Section Sect	_	1		\vdash	┢		lТ	\vdash	\vdash		\dashv	上		51	Н		ヿ	\dashv	十	十	╅	+	1		101			\vdash	Т	\vdash	_			М
3			ì	 		\vdash	H	┢	<u> </u>		\dashv	. -					\dashv	_	\dashv	+	+	+	1	<u> </u>			\vdash	 	-	-				М
4 1 1 104 105 105 105 105 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 108 109 100 110 110 111			H		┢╌	-		H	┢	·	\neg	 -			\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	十	+	1	_		Н		┢	┢	 	-		_	М
55			H	-	-	\vdash	\vdash	┢	╁╌╴	H	\dashv	<u> </u>			\vdash	\dashv	-	\dashv	+	┰	+	+	1				-	├		-	-	\dashv		т
\$6			1		\vdash	 		Н	\vdash	┼	\dashv	-				\dashv	7	十	_	\vdash	+	+	1					\vdash		Н		Н		П
57			 		\vdash	 	\vdash	H	\vdash	┢	\dashv	-			\vdash		\neg	\dashv	\neg	\top	\top	1	1					H	\vdash					
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c			·	_	\vdash	┢	1	-	H	┢┈	\exists	\ \			\vdash		_	_	\dashv		十	1	1					T	Ī.				_	
\$ 109	_		-	-	\vdash	一	\vdash	H	\vdash	 		<u> </u>					-	_	+		十	+	1.					·	-				_	
10								1	t	T		ł			Н	\dashv	寸	一	\dashv	7	1	1-	1			\neg	$\overline{}$	┪	_				_	
11			\vdash			\vdash		Н	Т	1	\neg	` 			\Box	\dashv	寸	\dashv	_	\dashv	1,	1												
12									一		_	-			П	寸	┪	T	\dashv	7	\top	\top	1			\neg		Г	Г					Ė
13			\vdash				1	一	\vdash		\neg	Ė			Н		\dashv	\dashv	十	╅	1	1										\Box		
14	\vdash	13	\vdash			Т			T			٠ ۲				\neg		7	十		┪	1	, i							-				
15		14	Г	\vdash		T			Г			r			Н	\exists	T	\dashv	\neg		✝	_	1									\Box		
16	_		┢	\vdash		Н		\vdash	┌	\vdash		r			\Box	\neg			_	\dashv	\top	1-	1					1						
117			\vdash	\vdash		-			-	П		r			\Box	\neg	\neg	\neg	\dashv	\top	\top	1	1									\Box		
18			Т			\vdash						ľ				\neg		寸			Ť	1	1											
19	<u> </u>		\vdash	_		\vdash		1	_	\vdash		· [\Box	寸	T	\exists	Ť	_	1	1	1 .								\vdash	\neg		
120				\vdash	_	\vdash			\vdash		一	·			\Box	_					+	1	1					T	<u> </u>					
21			\vdash	\vdash				\vdash		П	┪	r				コ			_	_	+	1	'			$\overline{}$					\Box	\Box		
22 6 23 122 24 123 25 124 26 75 27 125 28 76 29 128 29 79 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 148 99	<u> </u>		~	\vdash		Н	Н	<u> </u>	\vdash		7	t			\dashv	寸	\dashv		1	╅	\dagger	1	1								\vdash	\exists	\neg	
23 74 123 124 124 125 125 126 126 126 126 126 127 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 138 137 137 137 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			0	_	_			Т	_		\dashv	F					一	寸	1	+	+-	+-								_				\Box
24 74 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			Ť	\vdash	_		П	Т			7	.						7	_	\top	\top	1												
25 75 125 126 126 126 127 127 77 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 149			\vdash	\vdash	_	\vdash	П	\vdash			ᅦ	ı	•		_		\neg	\neg	_	╅	\dagger	\top	li											
26 76 126 127 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			Т	\vdash				_			\neg	r		75	\Box		\neg	寸	十	\top	†	\top	ii											П
27 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 13			_	\vdash		\vdash	П	T			\neg						_	\dashv	_	╅	十	+	i								П	\Box		\Box
28 78 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			 				Н	\vdash	H	П	\dashv					\neg	寸	\dashv	_	\top	\top		1 1		127		_				П	\Box		
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 49 99 149					$\overline{}$					П		r					寸	寸	_	_	_	<u> </u>	1				_			-	П			
30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 140 141 42 93 142 143 43 94 144 144 44 94 144 145 46 96 146 145 46 96 146 147 48 98 148 149				_	_		П		T	Ė	_	-					寸	寸	+	\top	十	\top	1											
31 81 32 131 33 132 33 133 34 134 35 85 36 136 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 44 94 46 96 48 98 49 147 98 148 49 149			_	_	_		М	\vdash			\neg	-				\neg	7	_	\dashv	\neg	\dagger	+	1								П			
32 82 33 132 34 133 35 84 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99 148 99 148 149			\vdash	\vdash				_			\neg	1					\neg	\dashv	十	+-	十	+-	1						П			\neg		
33 34 35 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>T</td><td>\vdash</td><td>П</td><td>\neg</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>╅</td><td>\dagger</td><td>1 </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>					_			T	\vdash	П	\neg	T				-	\dashv	\dashv	\dashv	_	╅	\dagger	1											
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>Ì</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>寸</td><td>寸</td><td>7</td><td>\top</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>							Н				\neg	Ì			\neg		寸	寸	7	\top	+								П					
35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>М</td><td></td><td></td><td>П</td><td>\dashv</td><td>卜</td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>寸</td><td>T</td><td>7</td><td>1</td><td>\top</td><td></td><td></td><td></td><td>134</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				\vdash			М			П	\dashv	卜				寸	寸	T	7	1	\top				134									
36 37 38 37 38 38 38 39 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>i</td><td>П</td><td></td><td>П</td><td>П</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>寸</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>ヿ</td><td>寸</td><td>十</td><td>1</td><td>\top</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td>\neg</td></td<>			i	П		П	П			\vdash	寸	1				寸	ヿ	寸	十	1	\top	1							П			\Box		\neg
37 87 137 138 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149						П	П			П	\neg				\Box	\neg	┪	寸	T	\top	\top	1	1 1			\neg			П		14			\Box
38 88 138 39 90 139 40 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			Г			\Box	П			М	\exists					\neg	7	\dashv	7	1	1	1												\neg
39 89 139 40 90 140 41 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 49 99			T		_	П	П		П	М	\neg				\neg	\neg	\neg	\neg	丁		T	\top				コ		П				\neg		\Box
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			<u> </u>			П	П	П	П	П	\neg	一				\neg	\dashv	寸	\dashv	\top	\top	\top				ヿ		П	П			\Box		\neg
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	\vdash		П	П	П	М	М	\dashv	上				1	\neg	\dashv	\neg	\top	1					一								\neg
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash			П			П	П	\neg	ı			\neg	\dashv	\dashv	\neg	\top	\top	\top	1				\neg		П	П		П		\neg	\neg
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash			П			П	П	ヿ	r				\dashv	_	一	1	\top	\top	\top			142	一		П			П			\neg
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Г		_	П			П	П	\neg	一			\neg	7	7	_	十	\top	1	1		-1		一	\neg	П			П	\neg		\neg
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						М	П	П	П	Н	\neg					_	\dashv	\dashv	十	\top	T	\top				一		П						\neg
46 96 47 97 48 98 49 148					_	М	\Box	\vdash	П	П		F				7	十	\dashv	十	\top	十	1	l Ì			一		П				\neg		\neg
47 97 147 48 98 148 49 99 149						П	Н		М	\Box		r				\dashv	\dashv	\dashv	\top	╅	T	\top				寸		П	П	\Box		\neg		$\neg \neg$
48		47				\vdash	-		М	\vdash		r		97	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	十	1	\top				ヿ		П	\Box		_	\dashv	\neg	\neg
49 99 149 149			\vdash				\vdash		Н	\vdash	\neg	۲			寸	一	\dashv	十	_	+	\top	1				一	\neg	М	\vdash			\dashv	\dashv	\neg
			П			Н	Н			Н	\neg	F			_	7	7	7	+	1	+	1			149	一	\neg	П	П		Н	\dashv	\neg	\dashv
			П			П	\vdash				\dashv	ı		100	7	7	\dashv	\dashv	\dashv	1	+	1			150			П	П			\dashv		\dashv